Sur une forme nouvelle de Lézard, en provenance de Madagascar, appartenant au genre Grandidierina *(famille des Scincidés)*,

par M. F. Angel.

Grandidierina Petiti nov. sp.

Corps vermiforme. Membres antérieurs absents; membres postérieurs présents. 18 écailles autour du milieu du corps. Queue un peu plus longue que le corps et la tête ensemble.

Museau déprimé, débordant notablement la mâchoire inférieure. La longueur de la rostrale représente environ le quart de la longueur de toutes les plaques céphaliques. Narine, percée dans une encoche de la rostrale, bordée en arrière par une petite post-nasale séparant la narine de l'angle antérieur et supérieur de la première labiale. Deux internasales, en contact sur la ligne médiane, bordent la rostrale; elles sont suivies d'une grande frontale présentant 11 pans, à la suite de laquelle vient immédiatement l'interpariétale triangulaire, qui, sur un sujet, est aussi longue que large, et, sur un autre, plus longue que large. Œil distinct sous la plaque oculaire, qui est bordée, au-dessous, par les troisième et quatrième labiales supérieures; en avant, par une frénale; au-dessus par une sus-oculaire qui s'encastre par son bord interne dans la frontale; en arrière, par la pariétale et une post-oculaire. Pariétales formant une longue suture en arrière de l'interpariétale. Cinq labiales supérieures, la seconde plus petite que les autres. Plaque mentonnière s'étendant en arrière plus loin que l'aplomb du bord postérieur de la rostrale. Quatre labiales inférieures. Derrière la plaque mentonnière, une plaque gulaire médiane. Deux écailles préanales légèrement agrandies.

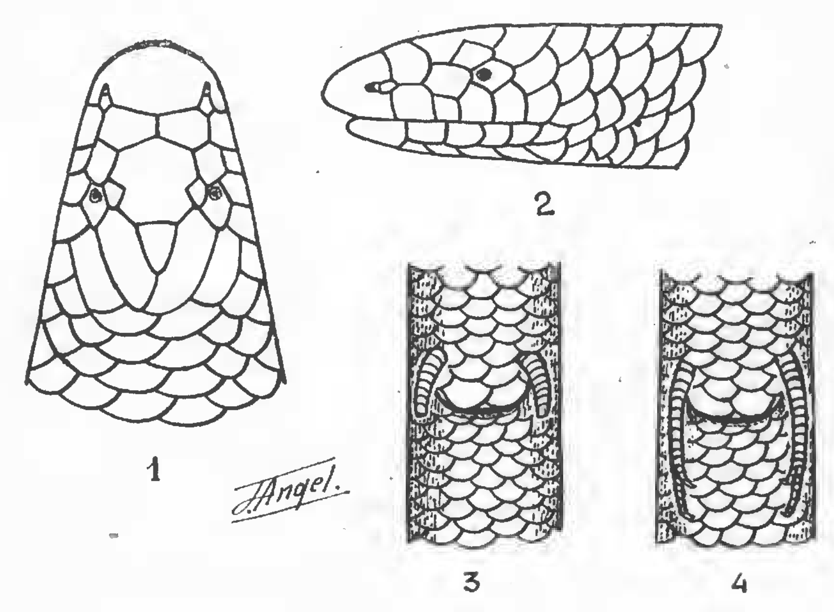
Coloration. — Sur un fond jaunâtre, le dessin des écailles est indiqué, dans la région dorsale, par un serti brun qui entoure les bords de chacune d'elles; sur les côtés, cette bordure foncée, de chaque écaille, s'élargit, envahissant plus fortement la teinte du fond. Sur la région ventrale, c'est plutôt le centre de chaque écaille, ou seulement le bord antérieur, qui est marqué de teinte sombre. La coloration de la queue est semblable à celle du tronc.

Deux exemplaires: l'un, à queue mutilée, mesurant 56 millimètres du

museau à l'anus; l'autre, intact, a une longueur totale de 102 millimètres, dans lesquels la queue entre pour 54 millimètres.

Provenance : Madagascar, lieu dit Tsivono ; région de Tuléar, à 24 kilomètres au nord de cette ville. La capture de ces animaux a été faite dans les dunes littorales boisées.

Cette espèce est voisine de *Grandidierina fierinensis* Grandidier; comme



1. Tête de *Grandidierina Petiti* nov. sp. — Vue d'au-dessus, grossissement 6 fois environ.
2. Tête de *Grandidierina Petiti* nov. sp. — Vue latérale, grossissement 6 fois environ.
3. Membres postérieurs de *Grandidierina Petiti* nov. sp. — Grossissement 4 fois environ.
4. Membres postérieurs de *Grandidierina fierinensis* nov. sp. — Grossissement 4 fois environ.

chez celle-ci, les membres postérieurs sont présents, mais leur développement est beaucoup plus réduit (fig. 3), et, de plus, ils ne présentent pas trace de doigts. Les deux exemplaires sont parfaitement identiques sous ce rapport, tandis que les cinq individus de *Gr. fierinensis* que j'ai sous les yeux montrent tous un développement tellement marqué des membres, ayant chacun deux doigts bien constitués, armés de griffe (fig. 4), qu'on ne peut confondre les deux formes. La coloration en est aussi très différente. Quant aux deux autres espèces connues du même genre, l'absence complète des membres les caractérise.

Je dédie avec grand plaisir cette espèce nouvelle au donateur, M. Petit.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ESPÈCES DU GENRE *GRANDIDIERINA*.

I. Membres antérieurs absents ; postérieurs présents.

a) Membres postérieurs, aussi longs ou un peu plus longs que la région écailleuse céphalique, avec deux doigts bien constitués munis chacun d'une griffe; 10 séries longitudinales d'écailles dorsales marquées, chacune, d'une tache brunâtre sur fond blanc jaunâtre; ventre sans tache; narine séparée de la première labiale supérieure.

Localité: plaines de Fierena et Tuléar.

Gr. fierinensis Grandidier.

b) Membres postérieurs beaucoup moins longs que la portion écailleuse céphalique (environ le tiers seulement); pas trace de doigts; écailles dorsales, latérales et ventrales bordées ou marquées chacune de brun; narine séparée de la première labiale supérieure.

Localité : Tsivono; région Nord de Tuléar. *Gr. Petiti* nov. sp.

II. Membres antérieurs absents ; postérieurs absents.

c) Narine touchant à l'angle antéro-supérieur de la première labiale supérieure; quatre bandes longitudinales sombres de chaque côté, sur un fond jaunâtre clair. Dos et ventre sans pigmentation.

Localité : Tuléar, Fierin..... *Gr. rubropunctata* Grandidier.

d) Narine séparée de la première labiale par la post-nasale; teinte jaunâtre, avec, sur le dos, une ligne ondulée entre chaque rang longitudinal d'écailles; sur les côtés des lignes semblables à celles du dos, ou bien encore, chaque écaille bordée d'une pigmentation brune.

Localité : Ambovombé (pays Androy). *Gr. lineata* Mocquard.